

inter carneam membranam & cutem repens, sobolesq; tenuissimas diffundens. Huic furculo pollicis exporrecto interdum ramuli accedunt, permiscunturq; ab ijs secundi nervi propagini. bus, quas modo internæ summæ manus cutem adire scribam. \* Humilior enim crassiorq; ramus eius secundi nervi diuisionis, quæ iuxta cubiti flexum perficitur, statim in duas quoque di-  
 rimitur propagines, sub<sup>1</sup> media prorepentes uena ab humerali ad communis uenæ constitutio-  
 nem proficiscente. \* Vna harum propaginum quam elatiorem appellare nihil prohibet, post-  
 quam dictæ iam uenæ succumbens, ad<sup>2</sup> uenæ communis usque originem obliquo ductu ac-  
 cessit, relicta uena cuti subtenitur, & in descensu elatius ad radij sedem nonnihil oblique con-  
 scendens, secundum internum latum<sup>3</sup> musculi oblongi & radio proprij ad brachialis usque ra-  
 dicem perfertur. \* Altera propago, quam memoriæ doctrinæq; gratia in scholis humiliorem  
 nuncupo, magis oblique quam medium cubiti flexus aut uenæ communis origo consistit, de-  
 orsum fertur, ac tandem uenæ maioris cubiti sedis cuti potissimum oblatæ attensa, ad brachiale  
 usque<sup>4</sup> prorepat, in multos exiles furculos in progressu absumpta. Nam priusquam longo du-  
 ctu in cubiti regionem feratur, in duos præcipuos partitur ramos, quorum<sup>5</sup> unus quodammo-  
 do radij regioni exporrigitur, alter uero ulnæ, ac uterque crebro brachiale superat, ramulos in  
 cutem internæ summæ manus sedi dispargens. Dein ab illis ramulis qui Veneris monticulum  
 conscendunt, interdum soboles in externam manus sedem excurrunt, neruulis<sup>6</sup> commiscendæ  
 cutem primi pollicis internodij externæ regioni obduciam implicantibus, atque in hunc mo-  
 dum secundus absumitur nervus. Tertius autem nervus simulaturque secundi nervi<sup>7</sup> propagi-  
 ne adaugetur, frequenter<sup>8</sup> ramulum in cutem dispensat, anteriori brachij sedi hinc obnatam.  
 Hinc uti ab initio in alto repositus, cubiti flexum accedit, æquali propemodum intervallo in pro-  
 gressu a secundo distans, ac internam sedem sibi uendicans. Tertius enim nervus non adamul-  
 sum per mediam cubiti flexum sedem in cubitum delabitur: uerum anteriori sedi insidet<sup>9</sup> tuber-  
 culi interioris humeri, ac super internum latum quodammodo uehitur insertionis<sup>10</sup> musculi cu-  
 bitum flectentium posterioris. Quum uero hanc transcendit insertionem, in multas<sup>11</sup> dirimi-  
 tur propagines, seriatim tunc recensendas, ubi<sup>12</sup> quintum nervum ad cubitum usque sermonis  
 serie deduxero, qui una cum tertio in musculos digeritur, sedem cubiti anteriorem occupantes.  
 Quartus nervus a reticulari illo neruorum iuxta uertebrarum latera implexu principium quo  
 que ducens, omnium neruorum qui in brachium porriguntur longe crassissimus est, & similiter  
 atq; tertius occultatus cum ipso in brachium properat, axillari uenæ & magnæ manus arteriæ  
 attensus, moxq; insignes utcumque soboles<sup>13</sup> musculis distribuens, quorum ministerio cubi-  
 tum extendimus. Priusquam uero præfens nervus ad medium usque longitudinis brachij per-  
 tingat, oblique retrorsum<sup>14</sup> ad humeri os contorquetur, hoc & musculos cubitum extendentes  
 intercedens. Verum anteaq; penitus reflectatur, ab interno ipsius latere<sup>15</sup> propaginem emittit,  
 quæ<sup>16</sup> inter musculos cubitum extendentes & posteriorem cubitum flectentium in internam  
 brachij sedem procidit, uniuersa in huius sedis cutem absumenda, furculosq; partim sursum  
 partim deorsum multiplici serie sparsura. Porro ipse quartus nervi truncus, ad eum modum se-  
 cundum humeri posteriora reflexus, sensim ad externam brachij sedem properat, ac ab externo  
 latere<sup>17</sup> propaginem edit, quæ<sup>18</sup> inter exteriorem cubitum extendentium musculum & caput  
 oblongi musculi radium in pronum ducentis ex alto emergens, in cutem dispensatur externæ  
 brachij & cubiti articuli sedi obduciam. Quum primum autem quartus nervus in alto semper  
 latitans, \* exterius humeri contingit tuberculum, posteriori ipsius sedi innititur, in qua huius  
 nervi nomine<sup>19</sup> sinum a Natura priuatim exculptum diximus, quò nervus musculis occulta-  
 tus, atque hinc in frequentem sobolem spargendus, turò ueheretur. Mox enim atque nervus ille  
 in cubitum ducitur, ramum promit, qui ex alto emergens, errabundo ductu sub cute ad bra-  
 chiale usque prorepat, frequentes furculos in progressu educens, à quibus cutis externam cu-  
 bitu sedem obtegens intertextitur. Deinde quartus nervus in duos<sup>20</sup> discinditur truncos, in  
 profundo, ut & ipsorum radix, reconditos. Horum<sup>21</sup> alter altero elatior est, ac radio exporrigi-  
 tur: alter autem qui humilior consistit, secundum ulnam deorsum fertur. Elatior penitus in-  
 ter superius latus musculi bifido tendine brachiale extendentis, & exterius inferius uel latus mu-  
 sculi longi radium in pronum ducentis ad brachiale contendit, in progressu graciles ramulos  
 utrisq; quibus attenditur occultaturq; musculis comunicans. Vbi uero elatior hic ramus bra-  
 chiale accedit, per<sup>22</sup> transversum properat ligamentum, in externa radij sede bifido tendine bra-  
 chiale extendenti obduciam. Caterum mox atque præfens quarti nervi ramus externam bra-  
 chialis sedem<sup>23</sup> cōtingit, in duas dirimitur propagines, quarum altera duplici furculo externæ  
 pollicis regioni offertur, altera uero in duas secta soboles, unam indici porrigit in ipsius exter-  
 nam sedem duplici quoque furculo absumendam, alteram autem medio largitur digito, eam  
 simpli

Tertij nervi  
ad cubiti usque  
flexum pro-  
gressus.

Quartus nervus  
in brachium  
ingressus, ip-  
siusq; series.

simplicem indiuisamq; interno lateri exterioris sedis eius digiti applicans. \* Demissior ramus  
 quarti nervi iam cubitum ingredientis in duos ramos<sup>24</sup> sectionis, qui ulnæ exporrigitur illico  
 frequentes educit soboles, ac primam donat capiti<sup>25</sup> musculi indicem, medium & anularem  
 extendentis, secundam capiti<sup>26</sup> musculi cuius auxilio minimus extenditur digitus, tertiam autem  
 offert<sup>27</sup> musculo brachiale simplici tendine extendenti. In ipso autem secundum ulnam processu  
 præfens ramus<sup>28</sup> tribus musculorum principijs ab ulna originē ducentibus<sup>29</sup> propagines exhi-  
 bet, ac eorum quidem principiorum primus musculus est, qui radium in pronum ducentium  
 breuior uisitur: mox ille qui triplicem diffundit tendinem, ac unum brachialis ossi primum pol-  
 licis os sustinenti innecit, secundum primo pollicis ossi, tertium secundo pollicis ossi & ter-  
 tio. Dein musculus, qui tribus pollicis ossibus insertus, pollicem extendendo uersus indicem  
 ducit. Mox musculus, cuius beneficio index, ac interdum quoque medius à pollice extrorsum  
 oblique aguntur. Horum nanque musculorum principijs seriatim ab ulna pronascentibus, à  
 præfenti quarti nervi ramo soboles offeruntur, accuratè fibrarum eorum musculorum ductum  
 obseruantes, qui oblique ab ulna uersus radium pertinet. Quod uero huius rami<sup>30</sup> reliquū est,  
 brachiale non conscendit, multoq; minus in minores absumitur digitos, sed uniuersum hinc  
 ad brachialis radicem cessat, aliquot furculis brachialis cum cubito articulū implicans. ad hunc  
 sanè modum quartus nervus in ramos spargitur. Porro<sup>31</sup> quintus nervus à cōmemorato iam  
 sæpius nobis plexu inferius quam quatuor hactenus descripti, principij nanciscitur, ac quarto  
 attensus per axillam in brachium fertur, nullas omnino soboles cuiquam brachij parti distri-  
 buens. Nam indiuisus<sup>32</sup> inter musculos cubitum extendentiū interiorem, & cubitum flectentiū  
 posteriorem secundum internam brachij sedem occultatus tantisper porrigitur, dum<sup>33</sup> internum  
 humeri cōtingat tuberculum, ad cuius posteriorem reflectitur sedem, hinc priuatim exigens  
 tuberculi sedē occupare dictus est, ita sanè & quintus hinc nervus in posteriori sede eius tubercu-  
 li consistit, paritq; quodammodo serie cum tertio digeritur. A duobus nanq; præsentibus ner-  
 uis<sup>34</sup> propagines omnibus offeruntur musculis internam cubiti sedem occupantibus, qui & ab  
 interiori tuberculo humeri, & ab ipsa ulna radioq; principium mutuuntur. Ac à tertio quidem  
 nervo potissimum soboles sparguntur in<sup>35</sup> musculum secundos quatuor digitorum articulos  
 flectentem, & illum qui tertios eorundem digitorum flectit articulos, mox<sup>36</sup> illum qui tertij  
 pollicis ossis flexus est autor, deinde propago quoque à tertio nervo<sup>37</sup> illi porrigitur musculo,  
 qui ab interno humeri prodiens tuberculo, ac postbrachialis ossi indicē sustinenti insertus, bra-  
 chialis flexus opifex habetur. Verum is musculus etiam à quinto nervo furculum subinde alci-  
 scit, ut & omnes ab interno humeri tuberculo pronati, ex quorum classe præter nuper comme-  
 moratum<sup>38</sup> is censetur, qui tendine lato summæ manus internæ cuti subnascitur, dein<sup>39</sup> qui quat-  
 to brachialis ossi insertus brachiale flectit, mox<sup>40</sup> qui radium in supinum ducentium superior  
 describitur. Porro quintus & tertius nervi etiam si sparsam hanc propaginem deriuent seriem,  
 penitus hic non absumuntur, uerum utrorumque singuli adhuc superflunt rami, insignes sanè,  
 & in plures furculos diffundendi. Ac tertij quidem nervi<sup>41</sup> ramus inter musculum quatuor di-  
 gitorum secundos flectentem articulos, & illum qui tertium pollicis os flectit, radio exporrigi-  
 tur, una cum<sup>42</sup> uena ac arteria hac deductis ad brachiale properans, & transversum permeans  
 ligamentum in brachialis interna sede tendinibus obduciam. Iste tertij nervi ramus furculos,  
 sed nimis quam obscuros, quibusdā musculis exhibere dicitur: qui in extrema manu repositi,  
 digitorum motibus quoque præfunt, cuiusmodi<sup>43</sup> is est quo pollex ab indice maxime abducit-  
 tur, dein<sup>44</sup> quo pollex indici proximè adigitur, & duo pollicis primū flectentes internodij, &  
 tres secundi ipsius internodij flexus opifices, mox<sup>45</sup> qui indicem ac medium pollicis adducunt,  
 ac<sup>46</sup> duo qui indicis primum flectunt articulum, ac interior denique primum medij digiti os  
 flectentium. Verum his musculis, ut & illi qui radium in supinum ducentium inferior est, ner-  
 uipotius attenduntur, quam inferantur, aut etiam superficiei tenus adnascantur. Ipse tamen  
 tertij nervi ramus in uola tres notatu dignas & insignes quoque emittit propagines, quarum  
 prima pollicis internam accedit sedem, in duos prius dissecta furculos: secunda etiam binis fur-  
 culis internæ indicis sedi implicatur, tertia uero simplex interno tantum lateri interioris medij  
 digiti sedis exporrigitur. Porro quintus nervi<sup>47</sup> ramus ulnæ attensus inter musculum secundos  
 quatuor digitorum articulos flectentem, & illum qui eorundem digitorum tertios articulos  
 flectit, ad brachiale ducitur, uena etiam & arteria cōcomitatus, quæ ulnæ exporriguntur, atq;  
 ad uolam per transversum brachialis ligamentū tendunt. Hic ramus simulatque ligamentum  
 id superauit, unam propaginē in duos diuisam furculos minimi digiti internæ sedi comunicat,  
 ac unam similiter in duos furculos diremptam internæ sedi anularis digiti offert, mox unam  
 p quoque

Quinti nervi  
in brachium in-  
gressus, ipsius  
que series cum  
tercio.